

Automatiske kretsbytere

Type **PLI-B16/1**
 Catalog No. **101251**

Leveringsprogram

Grunnfunksjon			Automatiske kretsbytere
Poler			1-polet
Utløsningskarakteristikk			B
Bruk			Koblingsenheter for boligbygg og funksjonelt bygg
Nominell strøm	I_n	A	16
Nominell avbruddskapasitet iht. IEC/EN 60898-1	I_{cn}	kA	10
Sortiment			PLI

Tekniske data

Elektrisk

Nominell avbruddskapasitet iht. IEC/EN 60898-1	I_{cn}	kA	10
--	----------	----	----

Data for konstruksjonsdokumentasjon iht. IEC/EN 61439

Tekniske data for konstruksjonsdokumentasjon			
Nominell strøm for angivelse av tapseffekt	I_n	A	16
Tapseffekt per pol, strømvhengig	P_{vid}	W	0
Tapseffekt for driftsmiddelet, strømvhengig	P_{vid}	W	2.2
Tapseffekt statisk, uavhengig av strøm	P_{vs}	W	0
Avleveringskapasitet for tapseffekt	P_{ve}	W	0
Omgivelsestemperatur ved drift min.		°C	-25
Omgivelsestemperatur ved drift maks.		°C	75
lineært per +1 °C fører til 0,5 % akseptans for strømbærerkapasiteten			

Tekniske data etter ETIM 7.0

Modulære brytere, sikringer og automater (EG000020) / Automatsikring (EC000042)			
Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Miniature circuit breaker system (MCB) / Miniature circuit breaker (MCB) (ec1@ss10.0.1-27-14-19-01 [AAB905014])			
Utløsningskarakteristikk			B
Poltall (totalt)			1
Antall beskyttede poler			1
Merkestrøm		Amp	16
Merkespenning		Volt	230
Nominell isolasjonsspenning U_i		Volt	440
Merkespenningstyrke U_{imp}		kilovolt	4
Nominell bryteevne I_{cn} iflg. EN 60898 bei 230 V		Kilo-Amp	10
Nominell bryteevne I_{cn} iflg. EN 60898 bei 400 V		Kilo-Amp	10
Nominell bryteevne I_{cu} iflg. IEC 60947-2 bei 230 V		Kilo-Amp	0
Nominell bryteevne I_{cu} iflg. IEC 60947-2 bei 400 V		Kilo-Amp	0
Spenningsstype			AC
Frekvensområde		Hertz	50 - 60
Energibegrensningsklasse			3
Egnet for innfelt montasje			Nei
Medkoblennde nulleleder			Nei
Overspenningskategori			3
Forurensningsgrad			2
Tilleggsinnretning mulig			Ja
Bredde i antall modulmellomrom			1

Innbyggingsdybde	Millimeter	70.5
Beskyttelsesklasse IP		IP20
Omgivelsestemperatur under drift	Grad Celsius	-25 - 75
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt flertrådet	Kvadratmillimeter	25
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt entrådet	Kvadratmillimeter	25